

ІНСТИТУТ КІБЕРНЕТИКИ ІМЕНІ В.М.ГЛУШКОВА НАН УКРАЇНИ

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Директор Інституту кібернетики
імені В.М. Глушкова НАН України
академік НАН України



I.V. Serhienko І.В. Сергієнко

07 20 *20* року

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ АСИСТЕНТСЬКА ПЕДАГОГІЧНА ПРАКТИКА (ОНД.03)

для здобувачів освітньо-наукового рівня «доктор філософії»

галузь знань	11 “Математика та статистика”
спеціальність	113 “Прикладна математика”
освітній рівень	третій (освітньо-науковий)
освітньо-наукова програма	“Прикладна математика”
вид дисципліни	обов’язкова

Форма навчання	денна / заочна
Навчальний рік	2020/2021
Рік навчання	3
Кількість кредитів ECTS	10
Мова викладання, навчання та оцінювання	українська
Форма заключного контролю	диференційований залік

Керівник практики: **Стецюк Петро Іванович, д.ф.-м.н., с.н.с.**

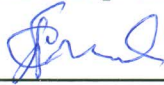
Пролонговано Вченою радою Інституту кібернетики імені В.М. Глушкова НАН України

Навчальні роки пролонгації	Учений секретар	Підпис	№ протоколу	Дата протоколу
20___/20___ р.	_____	_____	_____	_____
20___/20___ р.	_____	_____	_____	_____
20___/20___ р.	_____	_____	_____	_____
20___/20___ р.	_____	_____	_____	_____

КИЇВ – 2020

РОЗРОБНИК:

Завідувач відділу методів негладкої
оптимізації, д.ф.-м.н., с.н.с



_____ **Стецюк Петро Іванович**

**Робочу програму розглянуто та схвалено на засіданні відділу чисельних методів
та комп'ютерного моделювання**

Протокол від “ 08 ” 07 20 20 року № 7

Завідувач відділу
член-кор. НАН України, д.ф.-м.н.


(підпис)

О.М. Хіміч

Робочу програму ухвалено науково-методичною радою

Протокол від “ 15 ” 07 20 20 року № 3

Голова науково-методичної ради
академік НАН України


(підпис)

І.В. Сергієнко

**Робочу програму затверджено Вченою радою Інституту кібернетики імені
В.М. Глушкова НАН України**

Протокол від “ 28 ” 07 20 20 року № 13

Учений секретар



(підпис)

А.І. Куляк

**Робочу програму погоджено з гарантом освітньої програми 113 «Прикладна
математика»**

“ 15 ” 07 20 20 року

Гарант освітньої програми
академік НАН України


(підпис)

І.В. Сергієнко

1. : , - , , . , , : , , .

2. :

1. : ; - ; , ; ; ; ; , .

2. : , , , - ; ; () ; , ; , .

3. : - 11 (-) 113 « ».

4. (): () “ ”. , : , ; - - .

5. :

(1. ; 2. ; 3. () ; 4.)		(/)	()	
1.1	;		,	28%

2.1	;	;	29%
3.1	.	,	7%
4.1	,	,	13%
4.2	,	,	23%

6.

	1.1	2.1	3.1	4.1	4.2
-6.	+		+		+
-8.		+		+	

-10.			+	+	
-11.	-	+			+
-12.		+		+	
-13.		+		+	
-14.		+	+		+
-16.	(+	+)
-18.		+		+	+

7.

7.1.

- ():
1. : 1.1, 2.1, 4.2 - **50** / **30** .
 2. : 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 4.2 - **20** / **12** .
 3. : 2.1, 3.1, 4.2 - **10** / **6** .
 4. : 3.1, 4.1, 4.2 - **20** / **12** .

():

7.2.

50 300 /10 -250

1. :
2. :
3. :

4. 1 : 1-3, 2 - 4-6 3 - 7-9 ,

7.3.

/ Excellent	90-100
/ Good	75-89
/ Satisfactory	60-74
/ Fail	0-59

